*Vestnik zoologii* **33**(1–2): 88, 1999





## *ЗАМЕТКА*

**Уникальный возврат окольцованной обыкновенной гаги (*Somateria mollissima*) [The unique recovery of ringed Eider (*Somateria mollissima*)].** В 1999 г. мировая орнитологическая общественность отмечает 100-летие с начала научного кольцевания птиц. Именно в то время, датский учитель Г. Мортенсен впервые применил алюминиевые кольца, на которых был указан номер и адрес исследователя. Благодаря этому методу получены огромные массивы данных, позволившие раскрыть многие тайны биологии птиц и, в первую очередь, связанные с их сезонными миграциями и расселениями. Наглядным примером последнего служит возврат, поступивший в Украинский центр кольцевания птиц от добытой утки, на которой было кольцо DT-2954 "Helsinki Museum". Эту птицу застрелили в августе 1997 г. на о. Березань в Николаевской обл. После запроса в Финский центр кольцевания была получена информация об обстоятельствах мечения этой птицы. Это оказалась обыкновенная гага, которую окольцевали в птенцовом возрасте на южном побережье Финляндии (60.07 N, 25.25 E) 23.07.1973 г. Удивительным оказалась продолжительность жизни птицы — 24 года. Но не менее интересным является то, что, скорее всего, эта одна из тех гаг, которые образовали изолированную гнездящуюся группировку в Черном море. Косвенным подтверждением этого служит то, что первые две пары гнездящихся птиц были отмечены на островах Черноморского биосферного заповедника в 1975 г. и с каждым годом численность гнездящихся птиц постепенно росла: 1976 г. — 5 пар, 1977 — 9, 1978 — 18, 1985 — 118, 1990 г. — 678 (Ардамацкая, 1986; Лысенко, 1991, Червона книга України, 1994). Кроме того, добыча этой птицы в августе, т. е. до начала осенней миграции этих птиц, свидетельствует о принадлежности ее к черноморской гнездовой группировке. Похоже, мы имеем документальное подтверждение факту выселения нескольких обыкновенных гаг за пределы своего основного гнездового ареала (Северная Европа), которые на протяжение 25 лет образовали гнездовую группировку, состоящую из многих сотен птиц. Чрезвычайно интересным является генетическая изолированность этой группировки с крайне низким уровнем обмена генов с основной популяцией и, естественно, высокой степенью инбридинга. Это типичный пример географического изолята, когда популяция отделена от коренного ареала почти на 1,5 тыс. км (Майр, 1974). — **А. М. Полуда** (Институт зоологии НАН Украины, Киев).

## *ЗАМЕТКА*

**Новая находка *Squamatisolariella mediana* (Mollusca, Gastropoda) в среднесарматском ярусе (миоцен) Западной Украины [A New Record of *Squamatisolariella mediana* (Mollusca, Gastropoda) from Middle Sarmatian (Miocene) of the Western Ukraine].** — В пробе из новомосковского горизонта среднего сармата (карьер близ г. Летичев Хмельницкой обл., сборы В. А. Присяжнюка, 1989 г.) обнаружены 3 экз. очень редкого вида — *Squamatisolariella mediana* Anistratenko et Prisjazhnuk, 1996 (семейство Cyclostrematidae Fischer, 1885). Этот вид был недавно описан из отложений среднего сармата Хмельницкой и Винницкой обл. (Анистратенко, Присяжнюк, 1996). Характерно, что раковины, обнаруженные нами, заметно крупнее и лучшей сохранности, чем таковые, послужившие для описания *S. mediana*. Вероятно, это объясняется тем, что район Летичева в среднем сармате принадлежал к более глубоководной (следовательно — более соленой и спокойноводной) части Галицийского залива Сарматского моря, тогда как типовые местонахождения *S. mediana* (нынешние Виньковцы, Литин, и, особенно, Шепетовка) располагались в его краевых участках (Стратиграфия СССР, 1940). Последнее, очевидно, послужило причиной менее благоприятных условий роста, захоронения и фоссилизации раковинных остатков обитавших здесь моллюсков. — **О. Ю. Анистратенко** (Институт геологических наук НАН Украины, Киев).